

Version 0.1 : Sequence diagram



Περιεχόμενα

Μέλη ομάδας	3
Διαγράμματα Ακολουθίας :	4

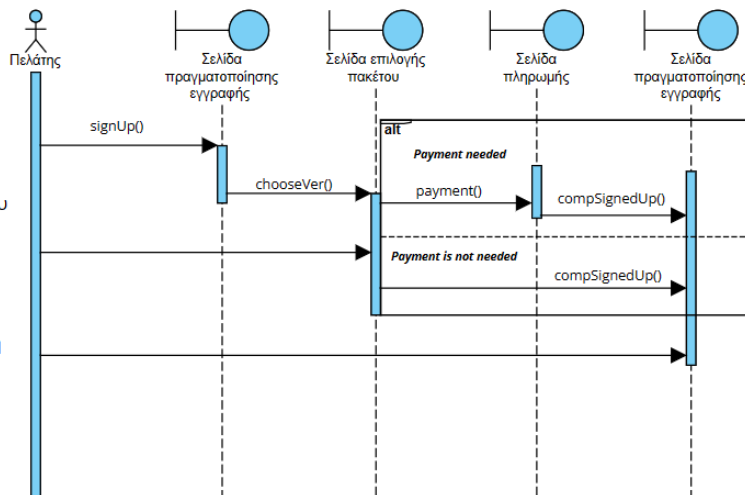
Μέλη ομάδας :

Μηνόγιαννης Δημήτριος	1084547	4^ο έτος
Μουσελέ Χριστιάνα	1090068	4^ο έτος
Μπαλάσης Ιωάννης	1084631	4^ο έτος
Μπαράκου Γεωργία	1090075	4^ο έτος

Διαγράμματα Ακολουθίας :

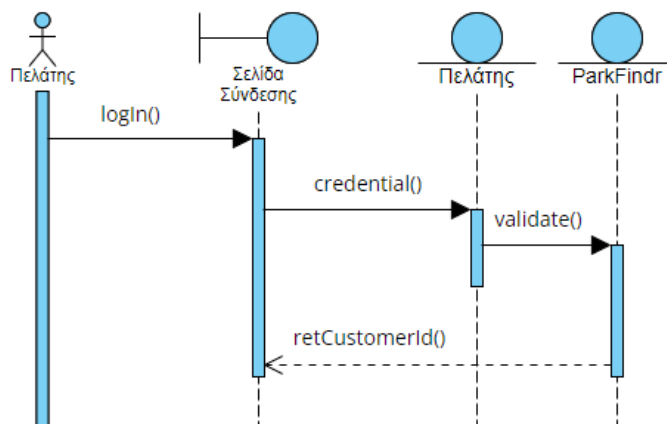
Πραγματοποίηση εγγραφής και επιλογής πακέτου :

Στη σελίδα πραγματοποίησης εγγραφής ο πελάτης εισάγει τα στοιχεία του. Έπειτα μεταφέρεται στην σελίδα επιλογής πακέτου όπου πρέπει να επιλέξει το πακέτο που προτιμάει(free , plus , premium) . Αν επιλέξει κάποιο από τα πακέτα που είναι επι πληρωμή τότε μεταφέρεται στην σελίδα πληρωμής όπου και συμπληρώνει τα στοιχεία της κάρτας του και ολοκληρώνει την πληρωμή. Μετά την ολοκλήρωση της πληρωμής ολοκληρώνεται η εγγραφή του και μεταφέρεται στην σελίδα πραγματοποίησης εγγραφής. Αν από την άλλη έχει επιλέξει το πακέτο που δεν χρειάζεται πληρωμή τότε μεταφέρεται κατευθείαν στην σελίδα πραγματοποίησης εγγραφής και η εγγραφή του έχει ολοκληρωθεί.



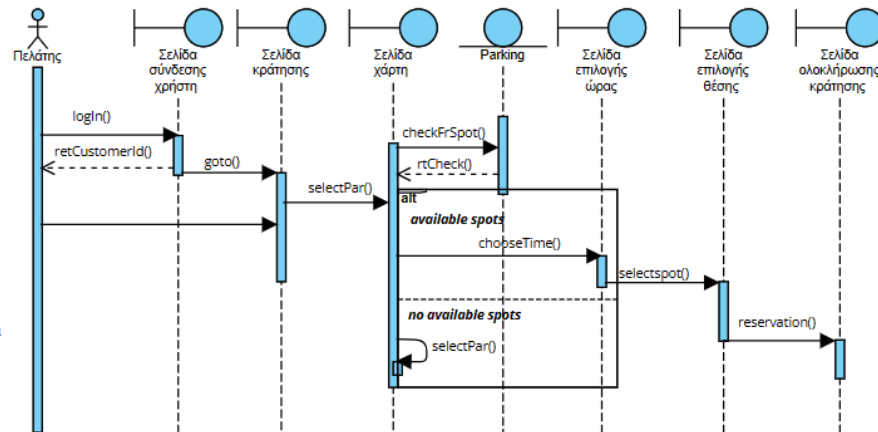
Πραγματοποίηση σύνδεσης στην εφαρμογή :

Ο Πελάτης θα πραγματοποιεί σύνδεση στη "Σελίδα Σύνδεσης". Θα εισάγει τα στοιχεία του και το σύστημα θα τα επεξεργάζεται. Αν δεν είναι σωστά θα επιστρέφει στην εισαγωγή των στοιχείων.



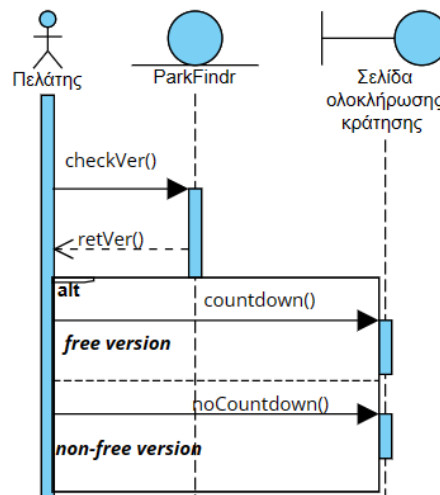
Πραγματοποίηση κράτησης:

Πρώτα ο πελάτης βρίσκεται στην σελίδα σύνδεσης όπου και συνδέεται με τα στοιχεία του. Έπειτα από επαλήθευση στοιχείων και επιτυχή σύνδεση μεταφέρεται στην σελίδα κράτησης (αρχική σελίδα). Αφού επιλέξει να κάνει κράτηση πατώντας το αντίστοιχο κουμπί μεταφέρεται στην σελίδα με τον χάρτη όπου εμφανίζονται τα συνεργαζόμενα Parking. Εκεί επιλέγει κάποιο θέλει. Γίνεται έλεγχος αν υπάρχουν διαθέσιμες θέσεις στο επιλεγμένο parking και αν ναι τότε μεταφέρεται στην σελίδα επιλογής ώρας όπου επιλέγει την χρονική διάρκεια που θέλει να κρατήσει την θέση. Στην συνέχεια μεταφέρεται στην σελίδα επιλογής θέσης όπου και επιλέγει ποια θέση επιθυμεί από τις διαθέσιμες του parking. Έπειτα μεταφέρεται στην σελίδα ολοκλήρωσης κράτησης όπου και εμφανίζεται ο απομείναντας χρόνος και το QR της κράτησης. Αν από την άλλη δεν έχει θέσεις το parking τότε επιστρέφει στην σελίδα του χάρτη για να επιλέξει κάποιο άλλο parking.



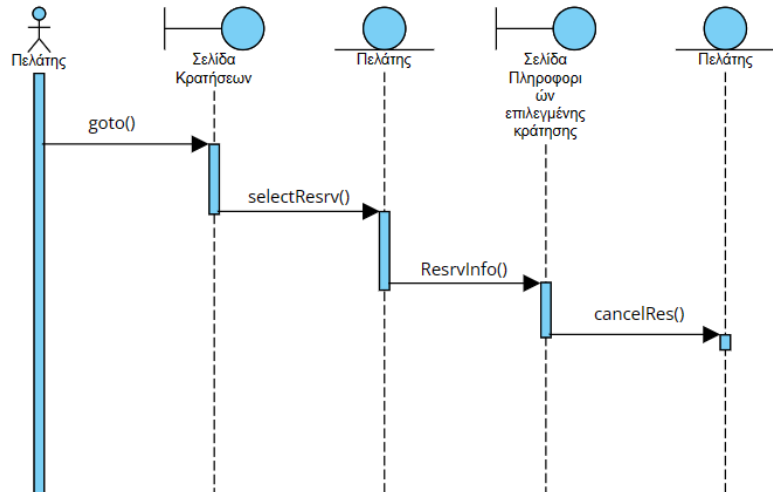
Αντίστροφη μέτρηση μετά την ολοκλήρωση της κράτησης :

Αρχικά γίνεται έλεγχος στην εφαρμογή για το ποια έκδοση χρησιμοποιεί ο πελάτης. Αν είναι η δωρεάν, τότε μεταφέρεται στην σελίδα ολοκλήρωσης κράτησης και ενεργοποιείται η λειτουργία της αντίστροφης μέτρησης. Αν η έκδοση δεν είναι η δωρεάν τότε μεταφέρεται στην σελίδα ολοκλήρωσης κράτησης χωρίς την λειτουργία της αντίστροφης μέτρησης.



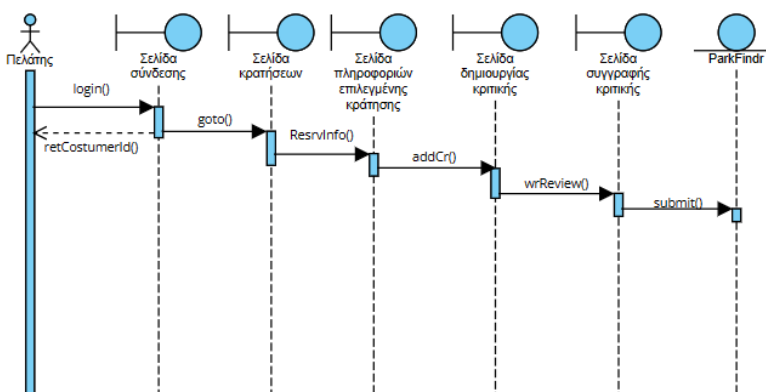
Ακύρωση κράτησης :

Στη σελίδα Κρατήσεων ο Πελάτης επιλέγει "Ακύρωση Κράτησης". Το σύστημα εμφανίζει στον Πελάτη την σελίδα και ο Πελάτης πρέπει να επιλέξει την κράτηση που θέλει να κάνει την ακύρωση κράτησης. Αφού την επιλέξει εμφανίζεται η σελίδα "Πληροφορίες Επιλεγμένης Κράτησης" και στη συνέχεια εμφανίζεται την δυνατότητα επιλογής ακύρωσης κράτησης για τη συγκεκριμένη κράτηση.



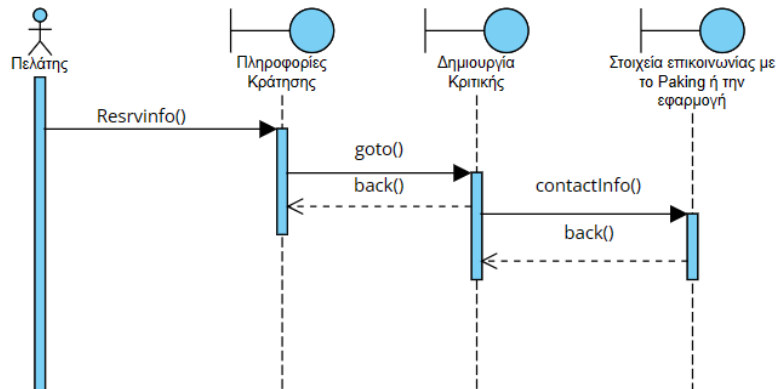
Προσθήκη κριτικής από τον πελάτη:

Ο πελάτης βρίσκεται στην σελίδα σύνδεσης πραγματοποιεί σύνδεση και το app επαληθεύει την ταυτότητα του. Έπειτα μεταφέρεται στην σελίδα κρατήσεων όπου και επιλέγει την κράτηση στην οποία θέλει να κάνει την κριτική του. Αφού την επιλέξει θα μεταφερθεί στην σελίδα πληροφοριών επιλεγμένης κράτησης. Θα πατήσει το κουμπί για την δημιουργία κριτικής όπου θα μεταφερθεί στην σελίδα δημιουργίας κριτικής. Εκεί αρχικά θα πρέπει να επιλέξει αν θα κάνει κριτική στην εφαρμογή ή στο συνεργαζόμενο parking. Στην συνέχεια θα επιλέξει τον αριθμό αστέρων που επιθυμεί και θα πατήσει το κουμπί next. Τέλος θα μεταφερθεί στην σελίδα συγγραφής κριτικής όπου θα υποβάλει τα σχόλια του.



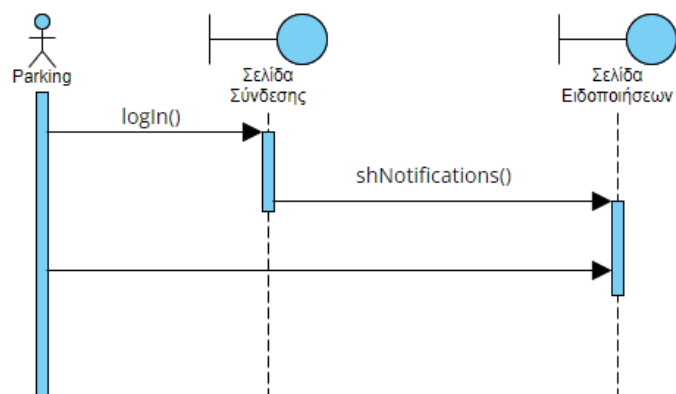
Άμεση επικοινωνία :

Ο Πελάτης στην σελίδα "Πληροφορίες Κράτησης" επιλέγει την δημιουργία κριτικής και στη συνέχεια του εμφανίζεται η σελίδα "Δημιουργία Κριτικής". Εκεί επιλέγει αν θέλει να επικοινωνήσει με το Parking ή το Parkfinder και του εμφανίζονται τα στοιχεία επικοινωνίας.



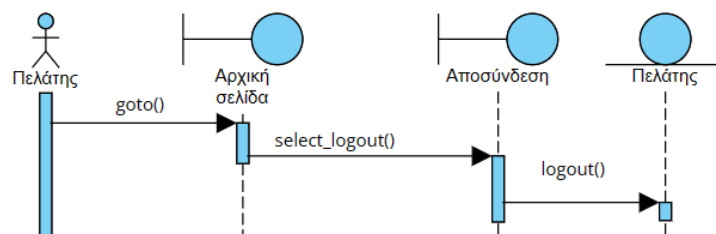
Λήψη ειδοποιήσεων:

Στη σελίδα "Σελίδα Σύνδεσης" το Parking συνδέεται στον λογαριασμό του. Αφού το Paking πραγματοποιήσει σύνδεση εμφανίζεται η σελίδα "Σελίδα Ειδοποιήσεων" στην οποία εμφανίζονται οι ειδοποιήσεις για νέες κρατήσεις και για ακυρώσεις.



Αποσύνδεση από την εφαρμογή:

Πρώτα ο πελάτης πηγαίνει στην αρχική σελίδα και έπειτα επιλέγει το κουμπί αποσύνδεση και ολοκληρώνεται η αποσύνδεση.



Αλλαγή κωδικού :

Ο Πελάτης αφού συνδεθεί στην εφαρμογή μέσω της "Σελίδας Σύνδεσης" με τα προσωπικά του στοιχεία, επιλέγει την "Αρχική Σελίδα". Από εκεί επιλέγει την "Σελίδα Ρυθμίσεων" όπου του δίνεται η δυνατότητα να αλλάξει κωδικό. Ο κωδικός αλλάζει μέσω της σελίδας "Αλλαγή Κωδικού" και το σύστημα ενημερώνεται.

